

[顶部 \(http://ch.acnnewswire.com\)](http://ch.acnnewswire.com) | [关于我们 \(http://ch.acnnewswire.com/aboutus/\)](http://ch.acnnewswire.com/aboutus/) | [服务 \(http://ch.acnnewswire.com/services/\)](http://ch.acnnewswire.com/services/) |

[合作伙伴 \(http://ch.acnnewswire.com/partners/\)](http://ch.acnnewswire.com/partners/) | [联系人 \(http://ch.acnnewswire.com/contactus/\)](http://ch.acnnewswire.com/contactus/)

Tuesday, April 25, 2017 1:19:32 PM HKT



ACN新闻在线能提供全方位的服务。对于希望向媒体、业界和金融市场披露和传播信息的公司和组织，我们能为您安排实时的新闻发布。ACN新闻在线的新闻稿包括英文、简体中文、繁体中文、韩文和日文等多种语言版本。



来源 Proteomics International Laboratories Ltd (PILL) (<http://www.proteomics.com.au>)

PromarkerD糖尿病肾脏疾病预测试验在亚洲推出

针对新加坡和中国的亚太区专利

珀斯, 澳大利亚, 2017年3月22日 - (亚太商讯) - 全球糖尿病肾脏疾病的预测诊断领导者Proteomics International Laboratories Ltd ('PILL'; ASX:PIQ) 将于本周在新加坡, 香港和上海商业化突破性的预测试验PromarkerD, 借此打开亚洲市场。PILL的PromarkerD已在中国、新加坡、俄罗斯、澳大利亚和美国获得专利。

当前, 市场上没有任何可以预测糖尿病发作的试验。然而, 依照国际糖尿病联合会的数字, 仅仅亚洲就有2.31亿人患有糖尿病。约三分之一的成人糖尿病患者会患上肾脏疾病。患者每年为透析花费超过\$100,000的2015年的全球糖尿病流行耗资医疗系统6730亿美元。

临床结果表明, PromarkerD可以预测95%会出现慢性肾脏疾病的糖尿病患者。PILL总经理Dr Richard Lipscombe表示, 早期发现是挽救生命和节省金钱的关键。“PromarkerD意味着, 我们可以准确预测某个人: 年是否会得上肾脏疾病, 以便他们可以立即改变生活方式, 同时采取减轻措施以降低风险。”

同行评审期刊EuPA Open Proteomics(1)最近验证了PromarkerD技术, 这是欧洲蛋白质组学协会 (EuPA) 的官方期刊; 同时, Frost & Sullivan发布的一份全新独立报告《糖尿病生物标志物和肥胖管理》(2)将PILL为这一领域的领先公司, 并重点介绍“用于早期诊断DKD的PromarkerD可在整个亚太地区扮演的角色”。

Frost & Sullivan报告得出的结论是, “随着日本、中国、新加坡和印度出现较高的糖尿病发病率, 有助于有效管理肥胖、糖尿病和相关并发症的生物标记技术在亚太地区的采用潜能极高。”

“如果可在出现症状之前确定并进行治疗, 阻止这场健康危机的爆发, 我们可以挽救生命, 节省数十亿美元的医疗成本,” Dr Lipscombe表示。

(1)“应用于糖尿病肾脏疾病的基于质谱分析法的生物标记发现和验证平台” EuPA开放蛋白质组学14(C): 1-10, 2017年1月。

(2)“生物标志物能够实现糖尿病和肥胖管理”, Frost & Sullivan, D7A6-01, 2017年3月。

Promarker平台

公司名为Promarker的专利生物标记发现平台可以实现PILL的诊断研究, 该平台研究样本的蛋白质‘指纹’。通过简单的验血, 这一突破性的技术可以区分患病和未患病的人群。这是基因检测的强大替代方法。

该技术如此通用, 以至于可被用于确定任何生物源的指纹。Promarker平台还被用于石棉相关癌症研究, 肠胃寄生虫Giardia (与一家美国兽医公司合作), 以及子宫内膜异位, 这是影响十分之一的生育年龄女性疾病。

PromarkerD的糖尿病肾脏疾病诊断试验

该试验可以同时诊断和预测糖尿病肾脏疾病。对于已经患上糖尿病肾脏疾病的糖尿病患者来说, PromarkerD可以诊断当前黄金标准试验 (被称为ACR和eGFR试验) 错过的疾病存在。

尤其是, PromarkerD还可先于临床症状之前预测疾病发作。除了已发布的研究之外, 一个持续四年的横向临床研究跟进了576位患者。PromarkerD正确预测出95%之前未患糖尿病肾脏疾病, 但后期出现慢性肾脏的糖尿病患者。

关于Proteomics International Laboratories Ltd (PILL)

PILL (ASX:PIQ) 是一家医疗技术公司, 专注于蛋白质组 - 对蛋白质的结构和功能进行工业级研究。蛋白质最近成为制药行业的药品级选择, 原因在于它们在生物系统中的亲密角色。当前, 蛋白质组技术在了解疾病扮演了关键角色, 从找到新的诊断生物标记和确定药物靶标, 到发现新的生物技术药物。

PILL被公认为蛋白质组领域的全球领导者。公司的蛋白质组服务获得全球首个ISO 17025实验室认证, 并为三个综合领域运营专利技术平台: 诊断、分析服务和药物服务。PILL位于西澳大利亚佩斯哈利珀金斯医学研究的一流设施内。有关更多信息, 请访问 www.proteomics.com.au (<http://www.proteomics.com.au>)。

有关进一步信息, 请联系:

Dr Richard Lipscombe

总经理, PILL

Proteomics International Laboratories Ltd

电话: +61 8 9389 1992

电子邮件: enquiries@www.proteomics.com.au

媒体联系人:

Susan Fitzpatrick-Napier

Digital Mantra Group

电话: +61 2 8218 2144

电子邮件: team@dmgpr.com

Mar 22, 2017 15:02 HKT/SGT

话题 *Clinical Trial Results*

部门 业务, 制药及生物技术, 健康与医药

<http://www.acnnewswire.com>

From the Asia Corporate News Network

Copyright © 2017 ACN Newswire. All rights reserved. A division of Asia Corporate News Network

(<http://www.jcnnewswire.com>)

Copyright © 2017 ACN Newswire - Asia Corporate News Network

顶部 (<http://ch.acnnewswire.com>) | 关于我们 (<http://ch.acnnewswire.com/aboutus/>) | 服务 (<http://ch.acnnewswire.com/services/>) | 合作伙伴 | (<http://ch.acnnewswire.com/partners/>) 联系人 (<http://ch.acnnewswire.com/contactus/>) | 隐私政策 | 使用条款 | RSS (http://ch.acnnewswire.com/rss/rss_chs.asp)

美国: +1 800 291 0906 | 北京: +86 10 8405 3688 | 香港: +852 2217 2912 | 新加坡: +65 6304 8926 | 东京: +81 3 5791 1818

Connect 1

(<http://twitter.com>)

(<https://www.facebook.com>)

(<http://www.a>)